Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination						
10/828,872	CRETA ET AL.						
Examiner	Art Unit						

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

**Ernest Unelus** 

Appeal Α 0 Objected

2181

								l			
										_	
Cla	im	L_				Date	-			_	
Final	Original	7/13/06									
		_	_					_			
	1 2 3 4 5	1	_	_	Щ	_		_			
	2_	Ш		<u> </u>	Ш	$\Box$		_			
	3_	Ш	<u> </u>	L				_			
	4	Ш	_	_	_		$\Box$	1			
	5	Щ	_	_	_						
<u></u>	6 7	Ш			<u> </u>					-	
		1	<u> </u>	<u> </u>		-	_			Н	
	8	H	<u> </u>	-	$\vdash$		$\vdash$	-		-	
	9	H	<del> </del>	⊢	_	-	H	_			
<b> </b>	10	+		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	
-	12	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$				
<b>—</b>	13	H	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	-	$\vdash$	
<b>—</b>	14	$\vdash$	<del>  -</del>	<del>                                     </del>	Н	H		$\vdash$	H		
	11 12 13 14 15 16 17 18	H	$\vdash$	<del> </del>	1	Н	$\vdash$	H			
-	16	Н	-	<del>                                     </del>	-	Н			-		
	17	Ħ	┢			П					1
	18	H			$\vdash$						
	19	П	1								ĺ
	20	Ħ	Г								i
	21	П	Г		Г						
	22	П			T						ĺ
	22 23	П	Γ								
	24	$\prod$									
	25 26	Ш	L								•
	26	Ц	_	<u> </u>	<u> </u>			_	L	_	ļ
	27	Ц		<u> </u>	Ļ	_	_	_	ļ	_	
	28 29	Н	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	1
	29	Н	<u> </u>	$\vdash$	ļ <u>.</u>	_		<u> </u>	_	_	
-	30 31	Н	⊢	⊢	┢	-	├—	H	<u> </u>		ł
-	32	$\vdash \vdash$	-	╁	╁	$\vdash$	├-	-	$\vdash$	⊢	i
-	33	╀	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	ł
-	34	H		╁	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	
-	35	1,1	H	$\vdash$	$\vdash$	H	┢	$\vdash$	$\vdash$	-	1
<b> </b>	36	₩	$\vdash$			T	t	_	一	$\vdash$	ĺ
$\vdash$	36 37	+-	✝	1	t	_	<del>                                     </del>	<u>†</u>		<u> </u>	1
	38	1	1	T	1	T					1
	38 39	T	Г	T	Τ	$\vdash$		$\vdash$	Ť		1
	40	T		1	1						1
	41				L			L			
	42										
	43										
	44	$\perp$	$\Box$		L			_		_	
	45	1			_	$oxedsymbol{oxed}$	_	<u> </u>	_	L_	1
<u> </u>	46	<u> </u>	<u> </u>	_	ــــ		ـــــ	<u> </u>	<u> </u>	<b>L</b>	1
<u> </u>	47	1	-	$\vdash$	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	1
	48	-	├-	<del> </del>		₩	<del> </del>	<b> </b>	<del> </del>	<b> </b>	1
-	49	$\vdash$	┞	├-	<b>├</b>	<del> </del>	├-	├-	<del> </del>	$\vdash$	-
	. ~! \					1					

Clai	im Date								[	Cla	im	Date											
9	Original	7/13/06	L										Final	Original									
	1	×	1											51							$\Box$		
$\Box$	3		I											52									
	3	П	T											53									
	4		I											54								ᆜ	
	5	П	T											55									$\Box$
	6		Ι											56		$\perp$	$\Box$	_				_	_
	7		I											57			$\sqcup$					_	_
	8	П												58		_	_				_	_	_
_	9	Ц	1			L								59		_	$\dashv$			_	_		$\dashv$
_	10	Ц	1	_	_	<u> </u>	_							60		_	_	_	-	_	_	_	_
	11	Ц	4			L	_							61		_				_			$\dashv$
4	12	Ц	1			_	_				_			62		_	$\dashv$	_			_		ᅴ
_	13	Ц	4	_	_	<u> </u>	<u> </u>							63		$\dashv$	-	_		_		$\dashv$	$\dashv$
_	14	Ц	Ц	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>						64			-	_	-				{
_	15	Н	Ц	_		_	<u> </u>	ļ	_	_				65	-		_		-	_	_	$\dashv$	$\dashv$
	16	Ц	Ц	_	$\perp$	<u> </u>	┡	_		Щ	_			66	-	-	-					-	$\dashv$
	17	Н	Ц			<u> </u>	<u> </u>	_			<u> </u>			67	$\vdash$		-		Н		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
_	18	Н	Ц		_	$\vdash$	_	<u> </u>	_		_			68	-	-	-		$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
-	19	Н	Н	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	-		_	ł		69		$\dashv$	-	_				-	$\dashv$
	20	Н	Н		⊢	⊢	<u> </u>	-	_		⊢			70 71	-	$\dashv$	$\dashv$			_			$\dashv$
	21	Н	Н		⊢	_	<del> </del>	<b>├</b> ─	H		_			72		-	-			_	Н	$\vdash$	$\dashv$
$\dashv$	22 23	Н	Н	_		┝	-	├	-		$\vdash$			73	-		$\dashv$			-	-		$\dashv$
-	23	Н	4	_	⊢	-	-	<del> </del>	┝	H	-			74	$\vdash$	$\dashv$		_	-		Н		$\dashv$
	24 25	Н	Н		-	┢	-	⊢	H		┝			75	Н		-		-		-	$\dashv$	$\dashv$
$\dashv$	26	Н	Н		$\vdash$	$\vdash$	├	-	$\vdash$		$\vdash$			76	Н	$\dashv$	⊣		_	-	Н	-	
$\dashv$	27	Н	Н		$\vdash$	-	┢	┢	$\vdash$	-	-	1		77			-	_		-	Н	-	$\vdash$
-	28	Н	Н		$\vdash$	⊢	├	┢			┢			78	Н							$\vdash$	
$\dashv$	29	┝	H			⊢	┢	$\vdash$	-		$\vdash$			79	$\vdash$		$\neg$	_	$\vdash$			-	П
-+	30	┝	₩	-	$\vdash$	-	$\vdash$	┢			┝╌			80	Н	-	-						H
-	31	-	╫	_	┝		H	<del> </del>	$\vdash$		┝	1		81	Н				$\vdash$		_		$\vdash$
-	32	H	Ħ		$\vdash$	H	┢	┢	$\vdash$		H	ĺ		82	$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$			
_	33	H	11	_	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	┪	$\vdash$		┢	1		83	$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$			
	34	t	H	-	┢	$\vdash$	1	Н	┢			1		84				_		Г	П	П	П
寸	35	Z	Ħ		Г	T	T	<del>                                     </del>	Г		_	1		85				_		Г			
$\neg$	36	۴	V			Т	T					1		86									П
$\dashv$	37	Ţ	1	_	!	ļ	ļ	!	ļ_			1		87									
	38	Γ	7		Г	1						]		88									
	39											]		89									
	40		]									]		90									
┚	41													91									
$\Box$	42			_								]		92									
	43	Ĺ				L		$\Box$	$\Box$	L				93				_	_				igsqcup
	44	Ĺ				Ĺ		Ĺ						94					_	_	لــــا	$\square$	<u> </u>
	45	Ĺ							$\Box$			1		95				L	_		<u> </u>		igsqcut
	46	Ĺ		_		$\Box$			L			]	L	96	_	_		L_	_	_	_	<u> </u>	
$\Box$	47	L				匚	L	L	L		<u> </u>	1		97	$oxed{oxed}$		_	<u> </u>		L_	<u> </u>	_	_
$\dashv$	48	L	Ц		L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	Į		98	$\vdash$	<u> </u>		ļ	┞	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
	49	L		_	<u> </u>	_	<del> </del> _	⊢	<u> </u>	<u> </u>	Щ.	Į		99	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<b> </b>	اسا
	50	L			L_	<u></u>			乚	L	L	j		100	L	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ш

Claim    Fig.   Fig.		Date				
101 102 103 104 105 106 107 108						
101 102 103 104 105 106 107 108						
101 102 103 104 105 106 107 108						
104 105 106 107 108						
104 105 106 107 108						
104 105 106 107 108						
104 105 106 107 108					-	
106 107 108			_			
106 107 108		Н			-	_
107			-	$\vdash$	_	_
108		Н		$\vdash$	Н	-
100		-	-	-		_
100				-		_
109 110		<del> </del>	-		-	
111		-	-	_	_	_
111	-	$\vdash$			-	_
112		_		_	_	
112 113 114 115 116	-	H			$\vdash$	
114	_		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	
115	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
116	<u> </u>	<u> </u>	Ь	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>
117 118	<u> </u>			_	<u> </u>	L-
118	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>
119	L				L	
120		L				
121						
120						
123						
123 124 125 126 127 128 129 130		П				
125		Г		Г		
126		Π				
127		T				
128		$\vdash$		Г		
129	Т			Τ		$\overline{}$
130		⇈	_	$\vdash$		T
131	<del>                                     </del>	$\vdash$	一	-	┥	-
132	╁╌	$\vdash$	┢	$\vdash$	1	$\vdash$
131 132 133	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
134	$\vdash$	$\vdash$	-	┢	$\vdash$	$\vdash$
134 135	├	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-
136	⊢	┼-	-	-		$\vdash$
137	├-	+-	-	<del>                                     </del>	├-	-
138	$\vdash$	-	<del> </del>		1	$\vdash$
130	$\vdash$	$\vdash$	├-	$\vdash$	$\vdash$	⊢
139	-	╀	-	-	├	<del> </del> —
140	├-		-	$\vdash$	$\vdash$	-
141	⊢	┼-		<del> </del>	⊢	├-
142	<b> </b>		<u> </u>	├-		├-
143	<b>!</b>	ـ	⊢	₩	₩	₩
144	<b>!</b>	1_	_	┞	<del> </del> _	<del> </del>
145	<u> </u>	$\perp$	_	┡	┞	<b> </b>
146	乚	1_	L	L_	<u> </u>	$oxed{oxed}$
147	$oxedsymbol{oxed}$	L		_	_	<u></u>
148			Ĺ			
149	$\Box$		匚		Ĺ	Ĺ
150			Г		Г	